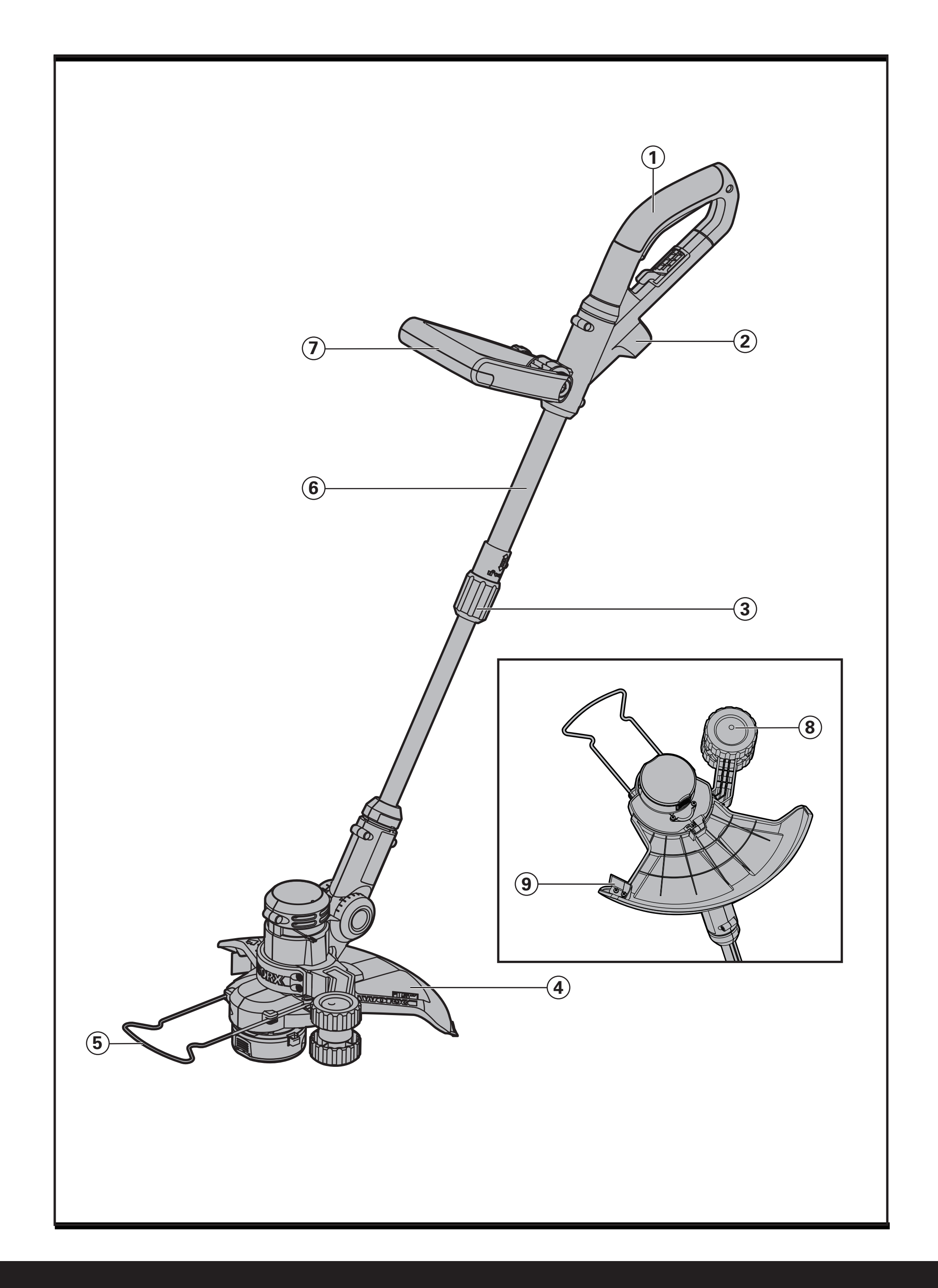
WORX®

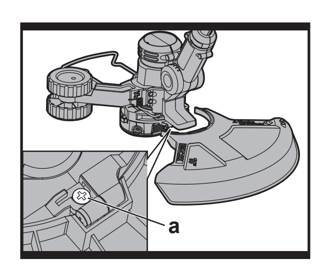
2-in-1 Grass Trimmer/Edger	EN	P06
Coupe gazon/Taille-bordure 2 en 1	F	P14
2 en 1 Cortadora de cesped/Ribeteadora	ES	P23



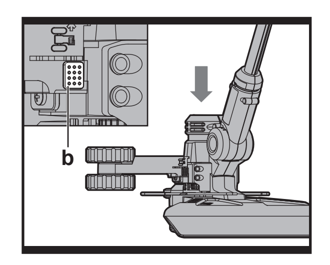
WG117



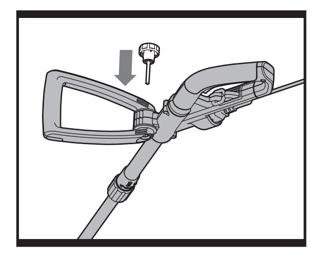

1
2
3
4
5
6
7
8
9



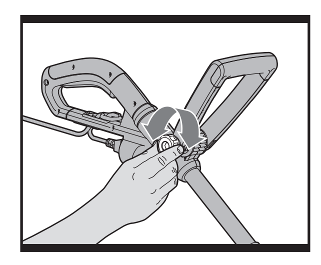
A



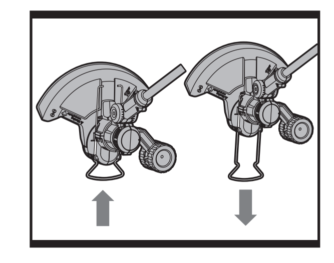
B



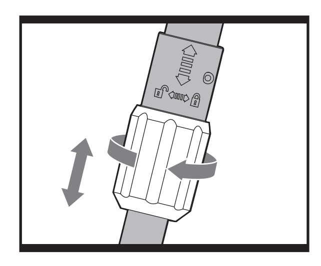
C1



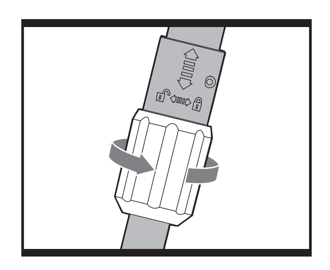
C2



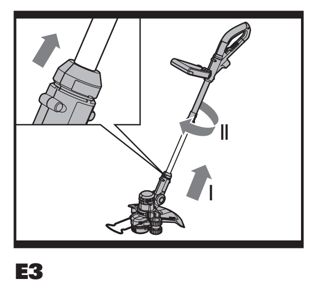
D



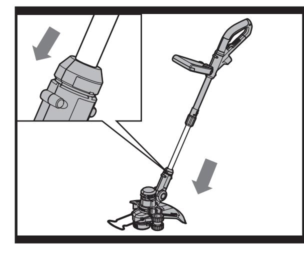
E1



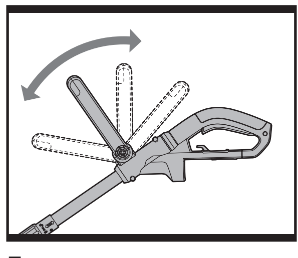
E2



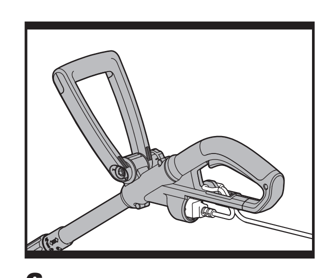
E3



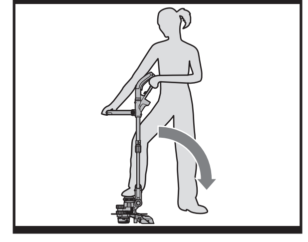
E4



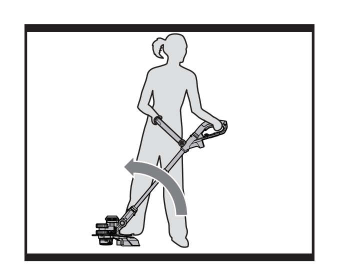
F



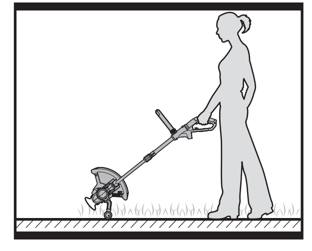
G



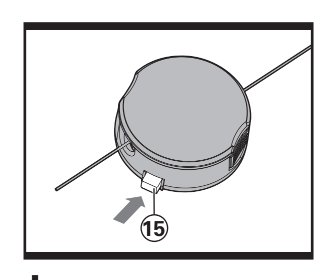
H1



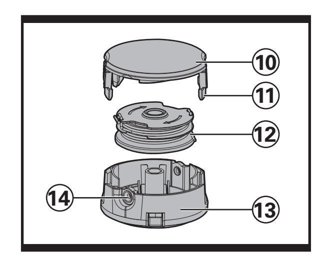
H2



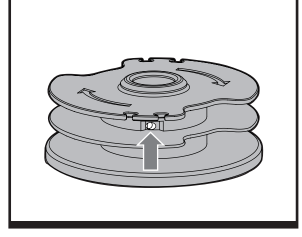
I



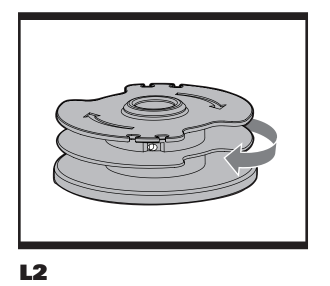
J



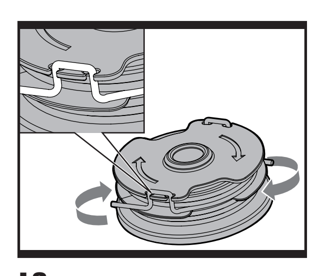
K



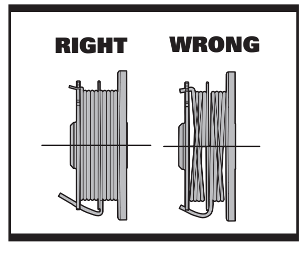
L1



L2



L3



L4

1. REAR HANDLE
2. PLUG INSERT
3. LOCKING COLLAR
4. SAFETY GUARD
5. FLOWER GUARD
6. TELESCOPIC SHAFT
7. AUXILIARY HANDLE
8. EDGER WHEEL
9. LINE CUTTER
10. CUTTING HEAD COVER (See Fig. K)
11. CAP RELEASE LATCH (See Fig. K)
12. SPOOL (See Fig. K)
13. CUTTING HEAD (See Fig. K)
14. EYELET (See Fig. K)
15. LINE FEED BUTTON (See Fig. J)

Not all the accessories illustrated or described are included in standard delivery.

TECHNICAL DATA

Rated voltage	120V~60Hz
Rated current	5A
No load speed	8000/min
Cutting diameter	14”
Line diameter	0.065”
Line length	2x16ft
Machine weight	6.2 lbs

ACCESSORIES

Safety guard	**1**
Auxiliary handle	**1**
Edger wheel	**1**
Flower guard	**1**

Only use the appropriate accessories intended for this tool. Accessory information can be found on the product packaging, at a WORX dealer or on our website at www.worxtools.com.

SAFETY INSTRUCTIONS

WARNING! Some dust created by power sanding, sawing, grinding, drilling and other construction activities contains chemicals known to the state of California to cause cancer, birth defects or other reproductive harm. Some examples of these chemicals are:

- Lead from lead-based paints;
- Crystalline silica from bricks and cement and other masonry products;
- Arsenic and chromium from chemically-treated lumber.

Your risk from these exposures varies, depending on how often you do this type of work. To reduce your exposure to these chemical:

- Work in a well ventilated area;
- Work with approved safety equipment, such as those dust masks that are specially designed to filter out microscopic particles.

WARNING! When using electric gardening appliances, basic safety precautions must always be followed to reduce the risk of fire, electric shock, and serious injury, including the following:

READ ALL INSTRUCTIONS

1. FOR ALL DOUBLE-INSULATED APPLIANCES

a) Replacement parts.
When servicing, use only identical replacement parts.

b) Polarized appliance connections.
To reduce the risk of electric shock, this appliance has a polarized plug (one blade is wider than the other} and will require the use of a polarized extension cord. The appliance plug will fit into a polarized extension cord only one way. If the plug does not fit fully into the extension cord, reverse the plug. If the plug still does not fit, obtain a correct polarized extension cord. A polarized extension cord will require the use of a polarized wall outlet. This plug will fit into the polarized wall outlet only one way. If the plug does not fit fully into the wall outlet, reverse the plug. If the plug still does not fit, contact a qualified electrician to install the proper wall outlet. Do not change the equipment plug, extension cord receptacle, or extension cord plug in any way.

2. FOR ALL APPLIANCES

a) Avoid dangerous environment. Don't use appliances in damp or wet locations.

b) Don't use in rain.

c) Keep children away. All visitors should be kept at a distance from work area.

d) Dress properly. Do not wear loose clothing or jewelry. They can be caught in moving parts. Use of gloves and substantial footwear is recommended when working outdoors. Wear protective hair covering to contain long hair.

e) Use safety glasses. Always use eye protection plus a dust mask if operation is dusty.

f) Use right appliance. Do not use appliance for any job except that for which it is intended.

g) Ground Fault Circuit Interrupter (GFCI) protection should be provided on the circuit(s) or outlet(s) to be used for the gardening appliance. Receptacles are available having built-in GFCI protection and may be used for this measure of safety.

h) WARNING! To reduce the risk of electric shock, use only with an extension cord intended for outdoor use, such as an extension cord of cord type SW-A, SOW-A, STW-A, STOW-A, SJW-A, SJOW-A, SJTW-A. or SJTOW-A.

i) Extension cord! Make sure your extension cord is in good condition. When using an extension cord, be sure to use one heavy enough to carry the current your product will draw. An undersized extension cord will cause a drop in line voltage resulting in loss of power and overheating. Table 1 shows the correct size to use depending on cord length and nameplate ampere rating. If in doubt, use the next heavier gauge. The smaller the gauge number, the heavier the cord. To reduce

the risk of disconnection of appliance cord from the extension cord during operating:

i) Make a knot as shown in Figure 1;

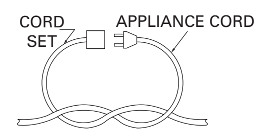
ii) Use one of the plug-receptacle retaining straps or connectors described in this manual.

Table 1 Minimum gauge for extension cords

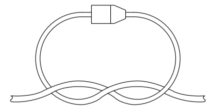
Volts	Total length of cord in feet			
120V	25	50	100	150
240V	50	100	200	300
Ampere Rating More than Not more than	AWG			
0-6	18	16	16	12
6-10	18	16	14	12
10-12	16	16	14	12
12-16	14	12	Not recommended	

NOTE-Only the applicable parts of the Table need to be included. For instance, a 120-volt product need not include the240-volt heading.

Figure 1
METHOD OF SECURING EXTENSION CORD



(A) TIE CORD AS SHOWN



(B) CONNECT PLUG AND RECEPTACLE

j) Avoid unintentional starting. Don't carry plugged-in appliance with finger on switch. Be sure switch is off when plugging in.

k) Don't abuse cord. Never carry appliance by cord or yank it to disconnect from receptacle. Keep cord from heat, oil, and sharp edges.

l) Don't grasp the exposed cutting blades or cutting edges when picking up or holding the appliance.

m) Don't force appliance. It will do the job better and with less likelihood of a risk of injury at the rate for which it was designed.

n) Don't overreach. Keep proper footing and balance at all times.

o) Stay alert. Watch what you are doing. Use common sense. Do not operate appliance when you are tired.

p) Disconnect appliance. Disconnect the appliance from the power supply when not in use, before servicing, when changing accessories such as blades, and the like.

q) Store idle appliances indoors. When not in use, appliances should be stored indoors in dry, and high or locked-up place, out of reach of children.

r) Maintain appliance with care. Keep cutting edge sharp and clean for best performance and to reduce the risk of injury. Follow instructions for lubricating and changing accessories. Inspect appliance cord periodically, and if damaged, have it repaired by an authorized service facility. Inspect extension cords periodically and replace if damaged. Keep handles dry, clean, and free from oil and grease.

s) Check damaged parts. Before further use of the appliance, a guard or other part that is damaged, the tool should be carefully checked to determine that it will operate properly and perform its intended function. Check for alignment of moving parts, binding of moving parts, breakage of parts, mounting, and any other condition that may affect its operation. A guard or other part that is damaged should be properly repaired or replaced by an authorized service center unless indicated elsewhere in this manual.

3. EDGER-TRIMMERS

a) Keep guards in place and in working order.

b) Keep blades sharp.

c) Keep hands and feet away from cutting area.

4. CULTIVATORS, GRASS SHEARS
a) Keep hands away from blades.

Save these instructions.

SYMBOLS

 Edging

 Trimming

ASSEMBLY

1. ASSEMBLY OF THE SAFETY GUARD (See Fig. A)

Remove the screw from the Safety Guard (4) and fit the guard to the trimmer head; align the guard so it slides into the slots located on the trimmer head. Turn the tool over and secure the Safety Guard onto the trimmer head with the screw (a) provided.

2. ASSEMBLY OF THE EDGER WHEEL (See Fig. B)

With the tool right side up, slide the Edger Wheel (8) assembly onto the metal plate located on the side of the trimmer head. Make sure the grooves of the Edger Wheel assembly lock onto the metal plate; you will hear it click into place.
To remove the wheel assembly, press the release button (b) on the wheel and pull the wheel assembly upward.

3. FITTING THE AUXILIARY HANDLE (See Fig. C1,C2)

NOTE: THE AUXILIARY HANDLE MUST BE ATTACHED to the trimmer shaft before use.

⚠ WARNING: To avoid injury, ALWAYS turn off and disconnect the trimmer from the power outlet BEFORE installing parts or cleaning the trimmer or making any adjustments.

1) Disconnect the trimmer from the power supply.
2) Unscrew the auxiliary handle's tightening knob (counter-clockwise) and remove from handle.
3) Position auxiliary handle onto handle bracket assembly located on trimmer's top-shaft (See Fig. C1).
4) Position the knob and screw through the auxiliary handle and bracket, and tighten knob (turn clockwise). (See Fig. C2) Do not tighten completely until you have adjusted the auxiliary handle to your desired working position.

OPERATING INSTRUCTIONS

⚠ WARNING: The cutting head continues to rotate after the trimmer has been switched off. Wait until it stops before laying the trimmer down.

- **Always wear eye protection. Never lean over the trimmer head. Rocks or debris can ricochet or be thrown into the eyes and face and cause blindness or other serious injury.**
- **Hold front handle with one hand and auxiliary handle with the other hand. Keep unit below waist level. Work only from your right to your left to ensure debris is thrown away from you. Without bending over, keep line near and parallel to the ground (perpendicular when edging) and not crowded into material being cut.**
- **Before operating, make sure both trimmer lines are extended. When trimming, make sure motor is running at full speed.**
- **Use only 0.065"(1.65mm) diameter cutting line. Other line sizes will not properly feed in the trimmer head and could cause serious injury. Never use other materials such as wires, string or rope, as this may break off during cutting and cause serious injury.**

1. FLOWER GUARD (See Fig. D)

Push the Flower Guard (5) in when edging and pull it out before trimming, as shown in Fig D. Before trimming or edging make sure the Flower Guard is locked firmly in position.

2. ADJUSTMENT OF THE TELESCOPIC SHAFT (See Fig. E1,E2)

Unscrew the Locking Collar (3) clockwise to unlock, as indicated. Adjust the length of the Telescopic Shaft (6) to the most comfortable length (See Fig. E1). Tighten the Locking Collar counter-clockwise to lock, as indicated (See Fig. E2).

3. MAIN HANDLE ROTATION (See Fig. E3,E4)

First, hold down the lower housing with your

foot and pull upward on the Telescopic Shaft (6). Then rotate the Telescopic Shaft clockwise 90 degrees (See Fig. E3) and release; the Shaft will be locked in position automatically (See Fig. E4).

4. ADJUSTING THE AUXILIARY HANDLE (See Fig. F)

1) The auxiliary handle's bracket can be moved up or down on the shaft and the auxiliary handle itself can be moved forward or backward into 4 different locked positions (See Fig. F).

2) When the handle is in desired position, turn knob and tighten securely.

5. ATTACHING EXTENSION CORD (See Fig. G)

An extension cord retainer is built into the Rear Handle (1) that prevents the cord from coming unplugged. To use this feature, simply double the extension cord about 8 inches (203mm) from the end, forming a small loop. Insert this loop into the slot on the back of the handle. Hook the end of the loop over the tab. Gently tug on the cord to insure that it is firmly retained in the trimmer's handle. Plug the receptacle end of the extension cord into the Plug Insert (3) in the trimmer.

6. ADJUSTMENT OF TRIMMER HEAD ANGLE (See Fig. H1,H2)

To adjust the trimmer head angle downwards, put one foot on the motor housing, then grip the Rear Auxiliary handles, and apply adequate force to adjust, as shown in Fig. H1. To adjust the trimmer head angle upwards, put one foot on the Safety Guard (4), then grip the Rear and Auxiliary handles and apply adequate force to adjust, as shown in Fig. H2.

7. USING THE ON/OFF TRIGGER

Press and hold the on/off trigger to start the trimmer. Release to stop.

8. TRIMMING

Hold the bottom of the trimmer head just above the ground and at a slight angle. Allow only the tip of line to make contact with the grass. Let the trimmer line work at its own pace; do not force the trimmer line into the work area.

9. EDGING

First, rotate the Rear Handle (1) 90 degree clockwise (See "Main Handle Rotation", Fig. E3 & E4).
Adjust the trimmer head angle to be the lowest horizontal setting (See "Adjust the trimmer head angle to the lowest horizontal setting", Fig. H1). Then position the Edger Wheel (8) on the ground for edge mode (See Fig. I). There are two white lines, located on each end of the Safety Guard (4), that show the cutting plane of the trimmer line. Align these marks with the edge of your lawn.
While edging, allow the tip of the line to make contact. Do not force the line. The wheel helps to prevent the unit from touching the ground. Take extra caution while edging as objects can be thrown from the trimmer line.

10. AUTOMATIC LINE FEED SYSTEM

When initially switching on the trimmer, a small length of line is fed out.
A 'clattering' noise will be heard for a short time. This is normal and is caused by the line being cut by the line cutter. Once the line is cut to the correct length, the 'clattering' noise will stop and the trimmer motor will run at full speed.
To feed more line, stop the trimmer completely, then restart, allowing the motor to reach full speed. Repeat this until you hear the 'clattering' noise of the line cutting. (Do not repeat this procedure more than 6 times)

11. MANUALLY FEEDING THE LINE (See Fig. J)

Press and release the Line Feed Button (15) (See Fig. J) whilst gently pulling out on one of the lines until it has reached the line cutter. When the required amount of line is fed out, gently pull on the second line (there is no need to press the Line Feed Button again). If the line extends past the line cutter, too much line has been fed out.
If too much line is fed out, remove the spool cap and click the spool counter-clockwise until the line is at the desired length.

12. REMOVING THE CAP

Press and hold in the two Cap Release Latches (11) (See Fig. K).
Pull the Cutting Head Cover (10) away from the Cutting Head (13). Keep the Cutting Head Cover and the inside of the Cutting Head clean from debris. To replace the Cutting Head Cover, press it firmly onto the spool holder. Ensure that it is correctly connected by trying to remove it without depressing the two Cap Release Latches.

13. CHANGING THE LINE SPOOL

First take off the Cutting Head Cover (10) and remove the old Spool (12). Place the new Spool onto the Cutting Head (13). Feed one line through the Eyelet (14), and then repeat for the second line. Reattach the Cutting Head Cover.

WARNING! Your Trimmer is designed to only use line with a maximum diameter of 0.065" (1.65mm). Only use nylon line.
IMPORTANT - Always wind the line onto the upper section of the spool first.

14. TO MANUALLY WIND LINE

Take approximately16ft (5m) of line and insert 5/8" (15mm) of line into one of the holes in the upper section of the Spool (12) (See Fig. L1). Wind the line in the direction of the arrows on the top of the Spool. Repeat process with separate piece of line on lower section of Spool (See Fig. L2&L3).
Leave approximately 4" (100mm) of line unwound and place it into the cleat. Repeat on the lower section of the Spool.
Care should be taken to ensure that the line is neatly coiled on the Spool (See Fig. L4). Failure to do so will impair the efficiency of the automatic line feed.
Then fit the Spool as described above in **"Changing the Line Spool"**.

MAINTENANCE

After use, disconnect the machine from the electrical outlet and check for damage. Your trimmer requires no additional lubrication or maintenance. There are no user serviceable parts in your trimmer. Electric powered trimmers should only be repaired by an authorized repairer. Use only WORX replacement parts and accessories.
Never use water or chemical cleaners to clean your trimmer. Wipe clean with a dry cloth. Always store your trimmer in a dry place out of the reach of children. Keep the motor ventilation slots clean. If you see some sparks flashing in the ventilation slots, this is normal and will not damage your trimmer.

1. POIGNÉE ARRIÈRE

2. PRISE

3. BOUTON INFÉRIEUR D'AJUSTEMENT

4. DÉGAGEMENT DE POIGNÉE

5. DÉFLECTEUR DE PROTECTION DES FLEURS

6. MANCHE TÉLESCOPIQUE

7. GARDE DE SÉCURITÉ

8. ROUE DE COUPE-BORDURES

9. COUPEUR DE CORDON DE COUPE

10. COUVERCLE DE LA TÊTE DE COUPE (Voir Fig. K)

11. MÉCANISME DE DÉVERROUILLAGE DU COUVERCLE (Voir Fig. K)

12. BOBINE (Voir Fig. K)

13. TÊTE DE COUPE (Voir Fig. K)

14. OEILLET (Voir Fig. K)

15. BOUTON D'ALIMENTATION DU CORDON DE COUPE (Voir Fig. J)

Les accessoires illustrés ou décrits ne sont pas tous compris dans le cadre de la livraison standard.

DONNÉES TECHNIQUES

Voltage assigné	120V~60Hz
Courant assigné	5A
Vitesse sans charge	8000/min
Diamètre de coupe	350mm(14po)
Diamètre de cordon de coupe	0.065po(1.65mm)
Longueur des fils	2x5m(2x16ft)
Poids de la machine	2.8kg(6.2 lbs)

ACCESSOIRES

Garde de sécurité	**1**
Poignée auxiliaire	**1**
Roue de coupe-bordures	**1**
Garde D'Espacement	**1**

N'utilisez que les accessoires compatibles à cet outil. Les informations des accessoires peuvent être trouvées sur l'emballage du produit, chez un détaillant WORX ou sur notre site Web www.worxtools.com.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

AVERTISSEMENT! Des produits chimiques connus de l'état de Californie pour causer des cancers et des anomalies congénitales ou autre trouble reproductif. Voici des exemples de ces produits chimiques:

- Plomb issu de peinture à base de plomb;
- Silice crystalline issue de briques et du ciment et autres produits de maçonnerie;
- Arsenic et chrome issus de bois traité chimiquement.

Votre risque de ces expositions varie en fonction de la fréquence à laquelle vous effectuez ce travail. Pour réduire votre exposition à ces produits chimiques:

- Travaillez dans une zone bien ventilée;
- Portez un équipement de sécurité approuvé, tel que des masques antipoussières spécialement conçus pour éliminer les particules microscopiques par filtrage.

AVERTISSEMENT! Lors de l'utilisation d'appareils électriques de jardinage, des précautions de base doivent être observées afin de réduire les risques de feu, choc électrique, et blessure grave, incluant ce qui suit:

LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS

1. POUR TOUS LES APPAREILS ÉLECTRIQUES À DOUBLE ISOLATION

a) Pièces de remplacement
Lors de l'entretien de l'appareil, n'utilisez que des pièces identiques de remplacement.

b) Connexions polarisées des appareils électriques
Afin de réduire le risque de choc électrique, cet outil a une fiche de connexion polarisée (une des lames est plus large que l'autre) et requiert l'utilisation d'une rallonge électrique polarisée. La fiche de l'appareil s'accouple seulement dans un sens avec une rallonge électrique polarisée. Si la fiche ne s'accouple pas complètement avec la rallonge électrique, tournez la fiche. Si la fiche ne s'accouple toujours pas, utilisez une rallonge électrique polarisée. Une rallonge électrique polarisée nécessite une prise murale polarisée. Cette fiche entre seulement d'une seule façon à la prise murale polarisée. Si la fiche ne rentre pas complètement dans la prise murale, tournez la fiche. Si la fiche ne rentre toujours pas, contactez un électricien qualifié afin d'installer une prise murale appropriée. Ne changez pas la fiche de l'équipement, ou l'une des fiches de la rallonge électrique, de quelque façon que ce soit.

2. POUR TOUS LES APPAREILS

a) Évitez les environnements dangereux. N'utilisez pas les appareils dans des environnements très humides ou mouillés.

b) N'utilisez pas sous la pluie.

c) Tenez les enfants éloignés. Tous les visiteurs devraient se tenir éloignés de l'aire de travail.

d) Habillez-vous convenablement. Ne portez pas des vêtements lâches ou des bijoux. Ils peuvent se prendre dans les pièces en mouvement. L'utilisation de gants de caoutchouc et chaussures épaisses est recommandée lors de travaux extérieurs. Portez une protection pour cheveux afin de contenir les cheveux longs.

e) Utilisez des lunettes de sécurité. Toujours porter un masque pour le visage ou pour la poussière si l'opération est poussiéreuse.

f) Utilisez le bon appareil. N'utilisez pas l'appareil pour tout autre travail que pour celui auquel il est destiné.

g) Un disjoncteur différentiel devrait être utilisé sur le(s) circuit(s) et prise(s) murale(s) destinée(s) à l'appareil de jardinage. Des prises de défaut à la terre sont disponibles et peuvent être utilisées également.

h) **AVERTISSEMENT!** Afin de réduire le risque de choc électrique, utilisez seulement avec une rallonge électrique destinée à un usage extérieur, tel que les rallonges de types SW-A, SOW-A, STW-A, STOW-A, SJW-A, SJOW-A, SJTW-A. ou SJTOW-A.

i) Rallonge électrique! Assurez-vous

que votre rallonge électrique est en bon état. Lorsque vous utilisez une rallonge électrique, assurez-vous qu'elle puisse soutenir l'intensité du courant demandé par votre produit. Une rallonge électrique trop petite cause une baisse de la tension d'alimentation, entraînant une perte de puissance et une surchauffe. Le tableau 1 montre le calibre approprié en fonction de la longueur de la rallonge électrique et de l'ampérage indiqué sur la plaque signalétique. Dans le doute, utilisez le calibre supérieur. Plus le calibreest petit, plus la rallonge électrique est grosse. Afin de réduire le risque de déconnexion de l'appareil et de la rallonge électrique alors qu'il est en fonction:

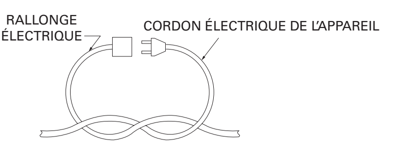
i) Faites un nœud tel qu'illustré en Figure 1;
ii) Utilisez une courroie de retenue ou les connecteurs décrits dans ce manuel.

Table 1 Calibre minimum de la rallonge électrique

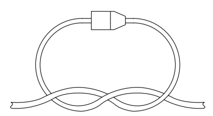
Tension électrique	Longueur totale de la rallonge électrique, en pieds			
120V	25	50	100	150
240V	50	100	200	300
Ampérage supporté (A)	AWG			
0-6	18	16	16	12
6-10	18	16	14	12
10-12	16	16	14	12
12-16	14	12	Déconseillé	

NOTE: Seules les parties applicables de la table ont besoin d'être considérées. Par exemple, un produit de 120Volts ne nécessite pas les caractéristiques d'un produit de 240Volts.

Figure 1
MÉTHODE POUR SÉCURISER LA RALLONGE ÉLECTRIQUE



(A) ATTACHEZ LA RALLONGE ÉLECTRIQUE TEL QU'ILLUSTRÉ



(B) CONNECTEZ FICHE ET PRISE

j) **Évitez les démarrages non intentionnels.** Ne transportez pas les appareils alors qu'ils sont connectés et que vous avez le doigt sur le commutateur. Soyez certain que le commutateur est en position « OFF » lorsque connecté.

k) **Ne soumettez pas le cordon d'alimentation électrique à des abus.** Ne transportez jamais l'appareil par le cordon d'alimentation électrique ou le tirer d'un coup sec afin de le déconnecter du réceptacle. Tenez le cordon d'alimentation électrique éloigné de la chaleur, l'huile, et les arêtes tranchantes.

(l) **Ne saisissez pas les lames de coupe exposées ou les arêtes de coupe lorsque vous soulevez ou tenez l'appareil.**

(m) **Ne forcez pas l'appareil.** Il va faire un meilleur travail et avec moins de risques de blessure en travaillant au taux de charge pour lequel il a été conçut.

(n) **N'essayez pas d'utiliser l'appareil hors de votre portée normale.** Gardez votre équilibre et les pieds bien ancrés en tout temps.

(o) **Restez alerte.** Faites attention à ce que vous faites. Utilisez le bon sens. N'utilisez pas l'appareil lorsque vous êtes fatigué.

(p) **Déconnectez l'appareil.** Déconnectez l'appareil de la source d'alimentation lorsqu'il n'est pas en utilisation, avant d'en faire l'entretien, lors du changement

d'accessoires tels que lames, et autres accessoires du même genre.

(q) Entreposez à l'intérieur les appareils qui ne sont pas utilisés fréquemment. Lorsqu'inutilisés, les appareils devraient êtres entreposés à l'intérieur dans un endroit sec, élevé et gardé sous clef, hors de la portée des enfants.

(r) Entretenez les appareils avec soins. Gardez les arêtes de coupe aiguisées et propres pour une meilleure performance et risque réduit de blessure. Suivez les instructions pour lubrifier et changer les accessoires. Inspectez le cordon d'alimentation électrique de l'appareil périodiquement, et si endommagé, faites le réparer par un dépôt de service autorisé. Inspectez les cordons prolongateurs périodiquement et remplacez si endommagés. Gardez les poignées sèches, propres, et libres d'huile et de graisse.

(s) Vérifier les pièces endommagées. Avant d'employer l'appareil, une garde ou autre pièce endommagée devrait être soigneusement vérifiée afin de déterminer qu'elle fonctionnera correctement et exécutera la fonction pour laquelle elle a été conçue. Vérifier l'alignement des parties mobiles, leur pincement, la brisure de pièces, montage, et toute autre condition qui peut affecter son opération. Une garde ou autre pièce endommagée devrait être correctement réparée ou remplacée par un centre de service autorisé à moins d'avis contraire ailleurs dans ce manuel.

3. SÉCATEURS À BORDURES

a) Maintenez les gardes en place et en bon ordre de fonctionnement.
b) Gardez les lames aiguisées
c) Gardez les mains et les pieds hors de l'aire de coupe.

4. CULTIVATEURS, SÉCATEURS À GAZON

a) Gardez les mains éloignées des lames

Gardez ces instructions.

SYMBOLES


Tonte de bordure


Tonte

ASSEMBLAGE

1. CONNEXION DE LA GARDE DE SÉCURITÉ (Voir Fig. A)

Retirez la vis de la garde de protection (4) et raccorder la garde à la tête du coupe-bordures;.Aligner la garde pour qu'elle se glisse dans les orifices situés sur le coupe-herbe.
Sécurisez la garde de sécurité en utilisant la vis fournie à cet effet, localisé à l'intérieure de la garde.

2. ASSEMBLER LA ROUE DE TAILLE (Voir Fig. B)

Insérez la roue de taille dans les rainures de la tête de coupe. Assurez-vous que la roue est bloquée dans le plateau en métal.
Pour retirer le disque, appuyez sur le bouton de déblocage (b) de la roue et tirez sur la roue pour la sortir.

3. ASSEMBLAGE DE LA POIGNÉE AUXILIAIRE (Voir Fig. C1,C2)
REMARQUE: Utilisez toujours la poignée avant.

AVERTISSEMENT! Retirez la prise de la prise murale avant d'effectuer n'importe quel travail de réglage, de réparation ou d'entretetien.

1) Débranchez le taille-bordure de son alimentation électrique.
2) Dévissez le bouton de serrage de la poignée auxiliaire (dans le sens anti-horaire) et retirez-le.
3) Placez la poignée auxiliaire sur le support situé sur la partie supérieure du taille-bordure (Voir Fig. C1).
4) Insérez le bouton et la vis à travers la poignée auxiliaire et le manche et serrez le bouton (dans le sens horaire) (Voir Fig. C2). Ne serrez pas complètement tant que vous n'avez pas réglé la poignée auxiliaire à la position de travail souhaitée.

INSTRUCTIONS D'OPÉRATION

AVERTISSEMENT: La tête coupante continue de tourner après avoir éteint l'alimentation de la tondeuse, attendez que le moteur soit complètement arrêté pour coucher l'outil.

- **Toujours porter des lunettes de sécurité et des vêtements protecteurs afin d'éviter que des roches et débris vous frappent ou vous causent de sérieuses blessures. Utilisez vos deux mains pour opérer le taille-bordure et tenez l'unité en bas du niveau de votre taille.**
- **Afin de mieux assurer que les débris sont jetés loin de votre corps, travaillez seulement de droite à gauche. Pour des résultats optimums de tonte et de bordures tout en gardant votre confort, gardez la tête de coupe parallèle au terrain lorsque vous tondez (perpendiculaire, lorsque pour des bordures). Lorsque vous tondez, assurez-vous de garder suffisamment de distance entre le cordon de coupe et le sol.**
- **Avant d'opérer, assurez-vous que les deux cordons de coupe sont déployés. Lorsque vous tondez, assurez-vous que le moteur tourne à pleine vitesse.**
- **Utilisez seulement un cordon de coupe de 0.065po (1.65 mm) de diamètre. D'autres grosseurs de cordon de coupe ne feront pas correctement dans la tête de coupe et pourraient causer de sérieuses blessures. Ne jamais utiliser d'autres matériaux tels que fils, ficelle ou corde, parce qu'ils peuvent casser durant la tonte et causer de sérieuses blessures.**

1. DÉFLECTEUR DE PROTECTION DES FLEURS (Voir Fig. D)

Enfoncez et sortez la Déflecteur de protection des fleurs (5) de façon à la mettre en place avant de procéder à la coupe, de la manière

indiquée sur la figure D. Assurez-vous que la garde d'espacement est correctement fixée.

2. AJUSTEMENT DE LA HAUTEUR (Voir Fig. E1,E2)

Dévissez le collier de serrage (3) dans le sens des aiguilles d'une montre, tel qu'illustré. Réglez la longueur du manche télescopique (6) à la longueur où vous êtes le plus confortable (Voir Fig. E1). Serrez le collier dans le sens contraire des aiguilles d'une montre, tel qu'illustré(Voir Fig. E2).

3. ROTATION DE LA POIGNÉE PRINCIPALE (Voir Fig. E3,E4)

Retenez d'abord du pied la partie inférieure et tirez le manche télescopique (6) vers le haut. Tournez ensuite le manche télescopique à 90 degrés dans le sens des aiguilles dune montre (Voir Fig. E3) et relâchez-le. L'arbre se bloquera automatiquement en place (Voir Fig. E4).

4. RÉGLAGE DE LA POIGNÉE AUXILIAIRE (Voir Fig. F)

1) Relevez le levier de blocage secondaire (5). Maintenez le levier et faites pivoter la poignée secondaire (2) dans la position qui vous est la plus confortable et la mieux équilibrée (Voir Fig. F).

2) Relâchez le levier et la poignée secondaire se bloquera.

5. FIXATION DE LA RALLONGE ÉLECTRIQUE (Voir Fig. G)

Une patte de retenue de la rallonge intégrée dans le levier de l'interrupteur empêche la rallonge électrique de se débrancher. Pour utiliser cette fonctionnalité, doublez simplement la rallonge sur une longueur d'environ 8 pouces (203mm) à partir de son extrémité, afin de former une petite boucle. Insérez cette boucle dans la fente au dos de la poignée. Accrochez l'extrémité de la boucle sur la patte de retenue. Tirez légèrement sur la rallonge pour vous assurer qu'elle est fermement retenue dans la poignée de l'outil. Branchez la prise électrique de la rallonge dans la fiche (3) de l'outil.

6. AJUSTEMENT DE LA TÊTE DE COUPE (Voir Fig. H1,H2)

Orientez l'angle de la tête de coupe vers le bas. Posez un pied sur le carter du moteur, saisissez la poignée, et utilisez une force adéquate pour régler de la manière indiquée sur la Fig. H1. Orientez l'angle de la tête de coupe vers le vers le haut. Posez un pied sur la protection de sécurité, et utilisez une force adéquate pour régler de la manière indiquée sur la Fig. H2.

7. GÂCHETTE « ON/OFF »

Pressez et tenez la gâchette pour opérer le sécateur. Relâchez pour arrêter.

8. TONTE

Tenez le bas de la tête de coupe approximativement cm au-dessus du sol et à angle. Permettez seulement à la pointe du cordon de coupe de faire contact. Laisser le coupe-herbe travailler à sa propre cadence. Ne forcez pas le cordon de coupe dans l'aire de travail.

9. TONTE DE BORDURE

Faites d'abord pivoter la poignée principale de 90 degrés dans le sens des aiguilles d'une montre (voir « Rotation de la poignée principale », Fig. E3 et E4).

Réglez l'angle du coupe-bordures au réglage le plus à l'horizontale possible (voir « Réglage de l'angle de la tête du coupe-bordures », Fig. H1). Vous verrez deux lignes blanches situées de chaque côté de la garde de protection, qui indiquent le plan de coupe du fil du coupe-bordures. Alignez ces marques avec la bordure de votre pelouse.

Lors de la tonte de bordure, permettez à la pointe du cordon de coupe de faire contact. Ne forcez pas le cordon de coupe. La roue empêche l'unité de toucher le sol. Soyez extra vigilant lorsque vous tondez en bordure car des objets peuvent être jetés hors de la ligne de bordure.

10. SYSTÈME AUTOMATIQUE D'ALIMENTATION DU CORDON DE COUPE
Lorsqu'initialement vous démarrez le taille-bordure, une petite longueur de cordon de coupe est alimentée vers l'extérieur.
Un bruit de « clappement » va être entendu pour un court laps de temps. Cela est normal et est causé par le cordon de coupe en train d'être coupé par le coupeur de cordon de coupe. Une fois que le cordon de coupe est coupé à la bonne longueur, le bruit de clappement va cesser et le moteur du taille-bordure va tourner à pleine vitesse.
Pour donner plus de cordon de coupe, arrêtez complètement le taille-bordure, puis redémarrez, permettant au moteur d'atteindre sa pleine vitesse. Répétez cela jusqu'à ce que vous entendiez le bruit de « clappement » du coupage du cordon de coupe. Ne répétez pas cette procédure plus de 6 fois.

11. ALIMENTATION MANUELLE DU CORDON DE COUPE (Voir Fig. J)
Appuyez et relâchez le bouton d'alimentation du fil (15) tout en tirant doucement sur l'un des fils jusqu'à ce qu'il atteigne le coupe-fil.
Lorsque la quantité voulue de cordon de coupe est sortie, tirez doucement sur le deuxième cordon de coupe (il n'est pas nécessaire d'appuyer à nouveau sur le bouton d'alimentation manuelle du cordon de coupe).
Si le cordon de coupe dépasse le coupeur de cordon de coupe, trop de cordon de coupe a été sorti.
Si trop de cordon de coupe est sorti, enlevez le couvercle de la bobine et cliquez la bobine en sens inverse des aiguilles d'une montre, jusqu'à ce que le cordon de coupe soit à la longueur désirée.

12. ENLEVEMENT DU COUVERCLE
Appuyez et tenez les deux Mécanisme De Déverrouillage Du Couvercle (11) (Voir Fig K). Retirez le couvercle (10) de la tête de coupe (13). Enlevez les débris du couvercle de la tête de coupe et nettoyez l'intérieur de la tête de coupe. Appuyez fermement sur le porte-bobine pour remettre le couvercle de la tête de coupe. Assurez-vous qu'il soit bien enclenché en essayant de le retirer sans appuyer sur les deux loquets de libération du couvercle.

13. CHANGEMENT DE LA BOBINE DU CORDON DE COUPE
En primer lugar, extraiga la cubierta del cabezal de corte (10) y retire la bobina (12) usada. Coloque la bobina nueva en el cabezal de corte (13). Coloque un hilo a través del ojal (14) y repita el proceso para el segundo hilo. Vuelva a colocar la cubierta del cabezal de corte.
⚠ **AVERTISSEMENT! Votre sécateur est conçu pour utiliser seulement un cordon de coupe ayant un diamètre de 0.065"(1.65mm). Utilisez seulement du cordon de coupe en nylon.**
IMPORTANT - Toujours embobiner le cordon de coupe sur la section supérieure de la bobine en premier lieu.

14. POUR EMBOBINER LE CORDON DE COUPE MANUELLEMENT
Prenez approximativement 16 pieds (5m) de cordon de coupe et insérez 5/8" (15mm) de cordon de coupe dans un des trous situés à la section supérieure de la Bobine(13). (Voir Fig. L1). Embobinez le cordon de coupe dans la direction des flèches situées sur le dessus de la bobine. Répétez le processus avec un autre fil sur la partie inférieure de la bobine (Voir Fig. L2&L3).
Laissez approximativement 4" (100 mm) de cordon de coupe et placez-le dans le serre-cordon. Répétez pour la section inférieure de la Bobine.
Assurez-vous que le cordon de coupe est bobiné avec soins sur la Bobine. (Voir Fig. L4). Un manque à faire cela va altérer l'efficacité du fournisseur automatique de cordon de coupe.
Ensuite installez la bobine tel que décrit précédemment dans **« Changement de la bobine de cordon de coupe ».**

ENTRETIEN

Après usage, déconnectez la machine de l'alimentation et examinez-la afin de déterminer si elle a des dommages. La bordeadora no requiere lubricación o

mantenimiento adicionales. Vous n'avez pas besoin de lubrifier ou d'entretenir le coupe-bordures. Aucune pièce du coupe-bordures ne peut être remplacée par l'utilisateur. Les coupe-bordures électriques ne peuvent être réparés que par un réparateur autorisé qui utilise les pièces et accessoires de rechange recommandés par les fabricants.
N'utilisez jamais d'eau ou de produits chimiques pour nettoyer votre coupe-bordures. Nettoyez à fond avec un linge sec. Rangez toujours votre coupe-bordures dans un endroit sec et où les enfants n'ont pas accès. Gardez toujours propres les fentes d'aération du moteur. Enlevez la poussière des commandes d'opération. Ne vous inquiétez pas si vous apercevez des étincelles à travers les fentes d'aération, car ceci est normal et n'endommagera pas votre coupe-bordures.

1. **MANGO TRASERO**
2. **INSERCIÓN DEL ENCHUFE**
3. **PERILLA INFERIOR DE AJUSTE**
4. **GUARDA PROTECTORA DE SEGURIDAD**
5. **PROTECTOR DE FLORES**
6. **MANGO TELESCÓPICO**
7. **MANGO AUXILIAR**
8. **RUEDA BORDEADORA**
9. **CUCHILLA DEL HILO**
10. **CUBIERTA DEL CABEZAL DE CORTE (Ver Fig. K)**
11. **PESTILLO PARA EXTRACCIÓN DE LA TAPA (Ver Fig. K)**
12. **BOBINA (Ver Fig. K)**
13. **CABEZAL DE CORTE (Ver Fig. K)**
14. **OJAL (Ver Fig. K)**
15. **BOTÓN DE ABASTECIMIENTO DEL HILO (Ver Fig. J)**

No todos los accesorios ilustrados o descritos se incluyen junto con el producto estándar.

DATOS TÉCNICOS

Voltaje	120V~60Hz
Corriente nominal	5A
Velocidad sin carga	8000/min
Diámetro de corte	14”(350mm)
Diámetro del hilo	0.065”(1.65mm)
Longitud del hilo	2x16pies(2x5m)
Peso de la máquina	6.2 libras(2.8kg)

ACCESORIOS

Guarda protectora de seguridad	**1**
Mango auxiliar	**1**
Rueda bordeadora	**1**
Guarda espaciadora	**1**

Sólo utilice los accesorios apropiados diseñados para esta herramienta. Puede encontrar información sobre los accesorios en el embalaje del producto, consultando a un distribuidor de WORX o en nuestro sitio Web: www.worxtools.com.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

¡ADVERTENCIA! El polvo creado al lijar, serruchar, pulir, taladrar o realizar otras actividades de la construcción, contiene substancias químicas que se sabe producen cáncer, defectos de nacimiento u otros daños al sistema reproductor. Algunos ejemplos de esos productos químicos son:

- l El plomo de las pinturas a base de plomo;
- l la sílice cristalina de los ladrillos, del cemento y de otros productos de albañilería;
- l El arsénico y el cromo de la madera tratada químicamente.

El riesgo que se corre a causa del contacto con esos productos varía según la frecuencia con que usted realice este tipo de trabajos. Con el fin de reducir su exposición a esas substancias químicas:

- l trabaje en un área bien ventilada;
- l utilice un equipo de seguridad adecuado, tal como una máscara contra el polvo especialmente diseñada para filtrar partículas microscópicas.

¡ADVERTENCIA! Cuando se emplean herramientas eléctricas para jardinería, siempre deben seguirse ciertas pautas básicas de seguridad a fin de reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesión seria, incluyendo las siguientes:

¡ADVERTENCIA! Lea y comprenda todas las instrucciones.

1. PARA TODAS LAS HERRAMIENTAS DE DOBLE AISLACIÓN

a) **Piezas de repuesto.**
Toda vez que efectúe un servicio técnico emplee piezas de repuesto idénticas.

b) **Conexiones polarizadas de la herramienta.**
Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, esta herramienta posee un enchufe polarizado (un perno es más ancho que el otro) y requerirá el uso de un cable prolongador polarizado. El enchufe de la herramienta se inserta en el cable prolongador polarizado de un único modo. Si no encaja completamente, invierta el enchufe. Si aún así no se inserta, adquiera un prolongador polarizado adecuado. Este tipo de prolongadores requiere el uso de un tomacorriente polarizado. El enchufe del prolongador se inserta en el tomacorriente polarizado de un único modo. Si no encaja completamente, invierta el enchufe. Si aún así no se inserta, acuda a un electricista calificado para instalar el tomacorriente apropiado. Bajo ningún concepto cambie el enchufe del equipo ni el enchufe o el receptáculo del prolongador.

2. PARA TODAS LAS HERRAMIENTAS

a) **Evite ambientes peligrosos.** No utilice las herramientas en lugares húmedos o mojados.

b) **No trabaje bajo la lluvia.**

c) **Mantenga alejados a los niños.** Todos los visitantes deben mantenerse a distancia del área de trabajo.

d) **Vístase apropiadamente.** No use ropas sueltas o alhajas, ya que pueden quedar atrapadas en las piezas móviles. Cuando se trabaja al aire libre se recomienda el uso de guantes de goma y calzado resistente. Emplee protección adecuada para contener el cabello largo.

e) **Utilice gafas de seguridad.** Emplee siempre máscara para la cara o máscara anti-polvo en operaciones donde se emite mucho polvo.

f) **Utilice la herramienta correcta.** Emplee la herramienta únicamente para la finalidad para la cual fue diseñada.

g) **La protección de interruptores de circuito con polo a tierra (GFCI) debe ser proporcionada en todos los circuitos o tomacorrientes a ser empleados para herramientas de jardinería.** Se encuentran disponibles receptáculos con protección incorporada GFCI que pueden utilizarse para esta medida de seguridad.

h) **¡ADVERTENCIA!** Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, utilice

únicamente cables prolongadores diseñados para uso al aire libre, del tipo SW-A, SOW-A, STW-A, STOW-A, SJW-A, SJOW-A, SJTW-A o SJTOW-A.

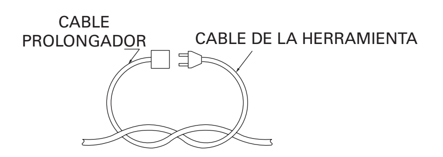
i) ¡Cable prolongador! Cerciórese de que su cable prolongador esté en buenas condiciones. Asegúrese de utilizar un prolongador lo suficientemente resistente como para soportar la corriente que requiere su producto. Un cable pequeño causará una caída de corriente en la línea de voltaje, dando por resultado recalentamiento y pérdida de potencia. La Tabla 1 muestra el calibre correcto a utilizar, dependiendo de la longitud del cable y del amperaje indicado en la placa de identificación. En caso de duda, utilice el tamaño mayor siguiente. Cuanto menor es el calibre, mayor es la capacidad del cable. A fin de evitar la desconexión del cable de la herramienta del prolongador durante el funcionamiento:
i) Haga un nudo como se muestra en la Figura 1;
ii) Utilice una de las bandas de sujeción del enchufe-receptáculo o conectores descritos en este manual.

Tabla 1 - Calibre mínimo para los cables prolongadores

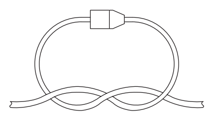
Voltaje	Longitud total del cable en metros			
120V	8	15	30	45
240V	15	30	60	92
Amperaje Mayor de - No Mayor de	AWG			
0-6	18	16	16	12
6-10	18	16	14	12
10-12	16	16	14	12
12-16	14	12	No recomendado	

NOTA-Sólo las partes aplicables de la Tabla deben ser tenidas en cuenta. Por ejemplo, para un producto de 120V no se necesita tener en cuenta lo especificado para 240V.

Figura 1
MÉTODO PARA ASEGURAR EL CABLE PROLONGADOR



(A) ATE LOS CABLES COMO SE MUESTRA



(B) CONECTE EL ENCHUFE Y EL RECEPTÁCULO

j) Evite el arranque accidental. No transporte la herramienta enchufada con el dedo en el interruptor. Cerciórese de que el interruptor esté apagado cuando enchufe la máquina.

k) No abuse del cable. Nunca transporte la herramienta por el cable ni tire de éste para desconectarla del tomacorriente. Proteja el cable del calor, el aceite y los bordes agudos.

l) No toque las hojas o los bordes filosos expuestos al tomar o sostener la herramienta.

m) No fuerce la herramienta. Hará un trabajo mejor y más seguro a la velocidad para la cual fue diseñada.

n) No se extralimite. Manténgase firme y con buen equilibrio en todo momento.

o) Permanezca alerta. Ponga siempre atención en lo que está haciendo. Utilice el sentido común. No opere la herramienta cuando esté cansado.

p) Desconecte la herramienta. Cuando no se encuentre en uso, antes de hacer mantenimiento o al cambiar accesorios tales como hojas de corte o similares, desenchufe la herramienta del tomacorriente.

q) Guarde las herramientas que no usa en lugares cerrados. Cuando no se encuentran en uso, las herramientas deben guardarse en un lugar seco, elevado o

cerrado con llave, lejos del alcance de los niños.

r) **Mantenga la herramienta con cuidado.** Conserve los bordes cortantes limpios y bien afilados, a fin de obtener el mejor rendimiento y reducir los riegos de lesiones. Siga las instrucciones para la lubricación y el cambio de accesorios. Examine periódicamente el cable de la herramienta y si está dañado hágalo reparar por un agente autorizado. Examine periódicamente los prolongadores y sustitúyalos si están dañados. Mantenga los mangos secos, limpios y libres de aceite y grasa.

s) **Verifique las piezas dañadas.** Las guardas protectoras u otras partes dañadas deben verificarse cuidadosamente antes de cualquier uso futuro de la herramienta, a fin de determinar si funcionarán correctamente y realizarán la función prevista. Compruebe que las piezas móviles se encuentren alineadas y correctamente ajustadas, que no haya rotura de piezas, de montaje o cualquier otra condición que pueda afectar su funcionamiento. Una guarda protectora u otra pieza que se encuentre dañada debe ser reparada o sustituida correctamente en un centro de servicio autorizado, a menos que en este manual de instrucciones se indique lo contrario.

3. BORDEADORAS

a) **Mantenga la guardas protectoras en su lugar y en condiciones de funcionamiento.**

b) **Mantenga afiladas las hojas de corte.**

c) **Mantenga manos y pies lejos del área de corte.**

4. CULTIVADORES, RECORTADORAS DE CÉSPED

a) **Mantenga las manos alejadas de las hojas de corte.**

Conserve estas instrucciones.

SÍMBOLOS

 Bordeado

 Desmalezado

INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO ENSAMBLE

1. CONEXIÓN DE LA GUARDA DE SEGURIDAD (Ver Fig. A)

Extraiga el tornillo de la guarda de seguridad (4) y coloque la guarda en el cabezal de la bordeadora. Alinee la guarda de tal forma que se deslice por las ranuras ubicadas en el cabezal de la podadora. Ajuste la guarda de seguridad con el tornillo suministrado, localizado en el interior de la guarda.

2. MONTAJE DE LA RUEDA BORDEADORA (Ver Fig. B)

Inserte la rueda bordeadora en los surcos del cabezal de corte. Asegúrese de que el surco de la rueda queda bloqueado en la placa metálica.
Para extraer el conjunto de la rueda, presione el botón de liberación (b) de la rueda y tire para extraer la rueda.

3. ENSAMBLE DEL MANGO AUXILIAR (Ver Fig. C1,C2)

NOTA: Utilice siempre el mango auxiliar.

ADVERTENCIA: Extraiga el enchufe de la toma eléctrica antes de llevar a cabo cualquier reparación o ajuste.

1) Desconecte la cortadora de césped de la fuente de alimentación.
2) Desenrosque la perilla de apriete del mango auxiliar (hacia la izquierda) y extráigalo del mango.
3) Coloque el mango auxiliar en el conjunto del soporte del mango ubicado en el eje superior de la cortadora de césped (Ver Fig. C1).
4) Coloque la perilla y el tornillo a través del mango auxiliar y soporte, y apriete la perilla (hacia la derecha). (Ver Fig. C2) No apriete por completo hasta que no haya ajustado el mango auxiliar en la posición de trabajo deseada.

FUNCIONAMIENTO

ADVERTENCIA: La cabeza de corte continúa girando luego de haber apagado la bordeadora. Espere a que se detenga y luego suelte la herramienta.

- **Siempre use protección ocular y ropa resistente a fin de evitar golpes de piedras o deshechos que podrían causarle lesión ocular u otras heridas serias. Utilice ambas manos para manejar la bordeadora y mantenga la unidad por debajo del nivel de la cintura.**
- **Trabaje únicamente de derecha a izquierda para asegurarse de que los deshechos son arrojados lejos de Ud. Para un desmalezado y bordeado óptimos sin perder su comodidad, mantenga el cabezal de corte paralelo al suelo cuando efectúe desmalezado (perpendicular en operación de bordeado).**
- **Durante el desmalezado, asegúrese de mantener suficiente distancia entre el hilo de corte y el suelo.**
- **Emplee únicamente hilo de corte de 0.065”(1.65mm) de diámetro. Otros tamaños no serán abastecidos apropiadamente en el cabezal de corte y podrían causar lesiones serias. Nunca emplee otros materiales tales como alambre, cordón o soga, ya que podrían romperse durante la operación de corte y causar lesiones serias.**

1. PROTECTOR DE FLORES (Ver Fig. D)

Presione Protector de Flores (5) hacia dentro y hacia fuera antes de comenzar a cortar, como se muestra en la Figura D .Asegúrese de que la guarda espaciadora queda bloqueada con firmeza.

2. AJUSTE DE LA ALTURA (Ver Fig. E1,E2)

Desenrosque la perilla inferior de ajuste (3) hacia la derecha para desbloquear, tal como se indica en la ilustración. Ajuste la longitud del mango telescópico (6) en la altura más cómoda (Ver Fig. E1). Apriete la perilla inferior

de ajuste hacia la izquierda para bloquear, tal como se indica en la ilustración (Ver Fig. E2).

3. ROTACIÓN DEL MANGO PRINCIPAL (Ver Fig. E3,E4)

En primer lugar, mantenga controlado el alojamiento inferior con el pie y tire hacia arriba del mango telescópico (10). A continuación, gire el mango telescópico 90 grados hacia la derecha (Ver Fig. E3) y suéltelo. El mango quedará bloqueado automáticamente en su posición (Ver Fig. E4).

4. AJUSTE DEL MANGO AUXILIAR (Ver Fig. F)

1) Tire hacia arriba del liberador del mango (5). Sostenga el mango y gire el mango auxiliar (2) hacia la posición más cómoda y equilibrada (Ver Fig. F).
2) Suelte el liberador y el mango auxiliar quedará bloqueado en su posición.

5. CONECTANDO CABO DE EXTENSIÓN (Ver Fig. G)

Un retenedor de cable de extensión está integrado en la empuñadura del comutador para evitar que el cable se desenchufe. Para utilizar esta característica, simplemente redoble el cable de extensión a cerca de 8 pulgadas (203mm) desde la punta, formando un pequeño bucle. Inserte este bucle en la ranura en la parte trasera de la empuñadura. Enganche la punta del bucle sobre la ficha. Tire con cuidado el cable para asegurar que se mantenga firmemente retenido en la empuñadura de la cortadora. Conecte la punta del receptáculo en el cable de extensión en la inserción del Enchufe (3) en la cortadora.

6. AJUSTE DEL ÁNGULO DEL CABEZAL DE CORTE (Ver Fig. H1,H2)

Ajuste el ángulo del cabezal de corte hacia abajo. Coloque un pie sobre la carcasa del motor, sostenga el mango principal y aplique la fuerza adecuada para realizar el ajuste, como indica la Fig. H1.
Ajuste el ángulo del cabezal de corte hacia arriba. Coloque un pie sobre la guarda de seguridad, sostenga el mango principal y aplique la fuerza adecuada para realizar el ajuste, como indica la Fig. H2.

7. GATILLO DE ENCENDIDO/APAGADO

Para poner en funcionamiento la bordeadora, presione y sostenga el gatillo. Suéltelo para apagar.

8. DESMALEZADO

Sostenga la parte inferior del cabezal de corte en ángulo y a unos cm por encima del suelo. Permita que sólo el extremo del hilo haga contacto. Permita que la línea de la podadora funcione a su propio ritmo. No fuerce el hilo de corte en el área de trabajo.

9. BORDEADO

En primer lugar, gire el mango principal 90 grados hacia la derecha (Ver. "Rotación del mango principal", Fig. E3 y E4).
Ajuste el ángulo del cabezal del corte en la posición horizontal más baja (Ver. "Ajuste del ángulo del cabezal de corte", Fig. H1). A continuación, coloque la rueda bordeadora (8) en el piso para el modo de bordeadora (Ver Fig. I). Existen dos hilos blancos ubicados en cada extremo de la guarda de seguridad, que muestran el plano de corte del hilo de la bordeadora. Alinee estas marcas con el borde de su césped.
Mientras esté bordeando, permita que el extremo del hilo haga contacto. No fuerce el hilo. La rueda ayuda a proteger la unidad del contacto con el suelo. Tome mayores precauciones cuando se encuentre en operación de bordeado, ya que ciertos objetos podrían ser arrojados desde el hilo de corte.

10. SISTEMA AUTOMÁTICO DE ABASTECIMIENTO DEL HILO

Cuando se enciende la cortadora se abastece una pequeña longitud de hilo. Cada vez que se arranque la herramienta desde la posición de reposo, avanzará aproximadamente.
25 pulgadas en la línea de la bordeadora.
Se escuchará un golpeteo durante unos segundos. Esto es normal y se produce cuando la cuchilla corta el hilo. Una vez que el hilo ha sido cortado a la longitud correcta, el golpeteo se detendrá y el motor de la bordeadora alcanzará la velocidad máxima.
Para abastecer mayor longitud de hilo, detenga completamente la máquina y

luego vuelva a arrancarla, dejando que el motor alcance la máxima velocidad. Reitere esta operación hasta escuchar el golpeteo producido por el corte del hilo (No repita este procedimiento más de 6 veces).

11. ABASTECIMIENTO MANUAL DEL HILO (Ver Fig. J)

Presione y suelte el botón de abastecimiento del hilo (15) mientras extrae uno de los hilos hasta que haya llegado a la cuchilla del hilo. Cuando se ha abastecido la longitud requerida de hilo, tire suavemente del segundo hilo (no es necesario presionar nuevamente el botón de abastecimiento manual). Si el hilo se extiende más allá de la cuchilla, se ha suministrado demasiado.
En tal caso, retire la tapa de la bobina y mueva la bobina en sentido counter-horario hasta lograr la longitud de hilo deseada.

12. REMOCIÓN DE LA TAPA

Presione y sostenga los dos Pestillo Para ExtracciÓN De LaTapa (11) (Ver Fig. K). Separe la cubierta del cabezal de corte (10) del cabezal de corte (13). Mantenga limpia la cubierta del cabezal de corte y la parte interior del cabezal de corte. Para volver a colocar la cubierta del cabezal de corte, presiónela firmemente en el soporte de la bobina. Asegúrese de que se encuentre colocada correctamente intentando extraerla sin presionar los dos pestillos para extracción de la tapa.

13. CAMBIO DE LA BOBINA DE HILO

En primer lugar, extraiga la cubierta del cabezal de corte (10) y retire la bobina (12) usada. Coloque la bobina nueva en el cabezal de corte (13). Coloque un hilo a través del ojal (14) y repita el proceso para el segundo hilo. Vuelva a colocar la cubierta del cabezal de corte.

¡ADVERTENCIA! Su cortadora está diseñada para el empleo de hilos de un diámetro máximo de 1,65mm. Emplee hilo de nylon únicamente.

IMPORTANTE - Siempre enrolle el hilo comenzando por la parte superior de la bobina.

14. PARA ENROLLAR MANUALMENTE EL HILO

Tome aproximadamente 5 metros de hilo e inserte 15 mm dentro de uno de los orificios de la parte superior de la Bobina(Ver Fig. L1). Enrolle el hilo en la dirección de las flechas sobre la parte superior de la bobina.
Deje aproximadamente 100mm de hilo sin enrollar y colóquelos en el taco. Repita el procedimiento con la parte inferior de la bobina. Repita el proceso con una pieza de hilo por separado en la parte inferior de la bobina (Ver Fig. L2 & L3).
Debe ponerse especial cuidado en asegurarse de que el hilo esté prolijamente enrollado alrededor de la Bobina (Ver Fig L4). De lo contrario, se deteriorará la eficiencia del abastecimiento automático de hilo.
Luego instale la bobina tal como se describe más arriba en **"Cambio de la bobina de hilo".**

MANTENIMIENTO

Luego del uso, desconecte la máquina del tomacorriente y verifique si hay daños.
La bordeadora no requiere lubricación o mantenimiento adicionales. No existen piezas dentro de la bordeadora que el usuario pueda reparar. Sólo un reparador autorizado deberá encargarse de la reparación de las bordeadoras de alimentación eléctrica y deberá utilizar sólo los accesorios y piezas de reemplazo recomendados por el fabricante. Nunca utilice agua ni limpiadores químicos para limpiar la bordeadora. Límpiela con un paño suave. Almacene siempre la bordeadora en un lugar seco y fuera del alcance de los niños. Mantenga limpias las ranuras de ventilación del motor. Mantenga sin polvo todos los controles de funcionamiento. Si visualiza algunas chispas en las ranuras de ventilación, esto es normal y no causarán daños en la bordeadora.



Designed in Italy. Made in China
Conçu en Italie. Fabriqué en Chine
Diseñado en Italia. Fabricado en China